

Errata de la 5ème édition (2022) (1/6/2024)

Introduction à la théorie analytique et probabiliste des nombres

G. Tenenbaum

- page 177, lignes –7 et –6, lire : La méthode du col permet d'établir que

$$F(v) = \frac{e^{v\sigma_v + g(\sigma_v)}}{\sigma_v \sqrt{2\pi g''(\sigma_v)}} \left\{ 1 + O\left(\sqrt{\frac{\log v}{v}}\right) \right\} \quad (v \geq 2),$$

- page 480, ligne 2, lire : Nous posons $h := \pi(y)$ et